

Algemeen overzicht TDM en toxicologische bepalingen - Apotheek Laboratorium Catharina Ziekenhuis

VERRICHTINGEN		ALGEMENE INFO				
Component	Bepalingsnaam	Bronscope element	Type assay	Type voorkeursmateriaal	Frequentie verrichting	Locatie waar activiteit wordt uitgevoerd (conform scope M329)
6-MMPn	Thiopurines in volbloed	KF.TDM.02	LC-MS/MS	volbloed (EDTA)	1x per week op di	E1
6-TGn	Thiopurines in volbloed	KF.TDM.02	LC-MS/MS	volbloed (EDTA)	1x per week op di	E1
Acetaldehyde	Alcoholenscreening kort (excl ethyleenglycol)	buiten scope	GC	volbloed (fluoride-oxalaat)	op aanvraag	E1
Acetaldehyde	Alcoholenscreening lang (incl ethyleenglycol)	buiten scope	GC	volbloed (fluoride-oxalaat)	op aanvraag	E1
Aceton	Alcoholenscreening kort (excl ethyleenglycol)	KF.TOX.01	GC	volbloed (fluoride-oxalaat)	op aanvraag	E1
Aceton	Alcoholenscreening lang (incl ethyleenglycol)	KF.TOX.01	GC	volbloed (fluoride-oxalaat)	op aanvraag	E1
Alcoholenscreening	Alcoholenscreening kort (excl ethyleenglycol)	KF.TOX.01	GC	volbloed (fluoride-oxalaat)	op aanvraag	E1
Alcoholenscreening	Alcoholenscreening lang (incl ethyleenglycol)	KF.TOX.01	GC	volbloed (fluoride-oxalaat)	op aanvraag	E1
Alprazolam	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Alprazolam - metaboliet: <i>Hydroxyalprazolam</i>	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Amfetamine	Dimension Urine	KF.TOX.03	Immuno-assay	urine	dagelijks	E1
Amiodaron	Cardiaca	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Amiodaron - metaboliet: <i>Desethylamiodaron</i>	<i>Cardiaca</i>	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Amitriptyline	Psychofarmaca groep A mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	ma, wo en vrijdag	E1

Algemeen overzicht TDM en toxicologische bepalingen - Apotheek Laboratorium Catharina Ziekenhuis

VERRICHTINGEN		ALGEMENE INFO				
Component	Bepalingsnaam	Bronscope element	Type assay	Type voorkeursmateriaal	Frequentie verrichting	Locatie waar activiteit wordt uitgevoerd (conform scope M329)
Aripiprazol	Neuroleptica in serum of plasma mbv LC-MSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	ma en wo	E1
Aripiprazol - metaboliet: <i>Dehydro-aripiprazol</i>	Neuroleptica in serum of plasma mbv LC-MSMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	ma en wo	E1
Barbituraten	Dimension Urine	KF.TOX.03	Immuno-assay	urine	dagelijks	E1
Benzodiazepines (urine screening)	Dimension Urine	KF.TOX.03	Immuno-assay	urine	dagelijks	E1
Bromazepam	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Bromazepam - metaboliet: <i>3-Hydroxybromazepam</i>	<i>Benzodiazepines 1 & 2 LCMS</i>	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Bupropion	Antidepressants 1 t/m 4 LCMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Bupropion - metaboliet: <i>Hydroxybupropion</i>	Antidepressants 1 t/m 4 LCMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Cannabis	Dimension Urine	KF.TOX.03	Immuno-assay	urine	dagelijks	E1
Carbamazepine	Dimension Serum/Plasma	KF.TDM.03	Immuno-assay	plasma (EDTA)	dagelijks	E1
Carbamazepine	Anti-epileptica A mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	di en do	E1
Carbamazepine - metaboliet: <i>Carbamazepine-epoxide</i>	<i>Anti-epileptica A mbv LCMSMS</i>	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	di en do	E1
Chloordiazepoxide	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Chloordiazepoxide - metaboliet: <i>Demoxepam</i>	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1

Algemeen overzicht TDM en toxicologische bepalingen - Apotheek Laboratorium Catharina Ziekenhuis

VERRICHTINGEN		ALGEMENE INFO				
Component	Bepalingsnaam	Bronscope element	Type assay	Type voorkeursmateriaal	Frequentie verrichting	Locatie waar activiteit wordt uitgevoerd (conform scope M329)
Chloorprotixeen	Neuroleptica in serum of plasma mbv LC-MSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	ma en wo	E1
Ciclosporine	Immunosuppressiva mbv LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	volbloed (EDTA)	ma, wo en vrijdag	E1
Citalopram (ook escitalopram)	Antidepressants 1 t/m 4 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Clobazam	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Clobazam - metaboliet: <i>Desmethyloclobazam</i>	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Clomipramine	Psychofarmaca groep A mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	ma, wo en vrijdag	E1
Clomipramine - metaboliet: <i>Desmethylclomipramine</i>	Psychofarmaca groep A mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	ma, wo en vrijdag	E1
Clorazepinezuur (bepaald als Desmethyldiazepam)	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Clozapine	Psychofarmaca groep A mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	ma, wo en vrijdag	E1
Clozapine - metaboliet: <i>Desmethyloclozapine</i>	Psychofarmaca groep A mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	ma, wo en vrijdag	E1
Cocaine	Dimension Urine	KF.TOX.03	Immuno-assay	urine	dagelijks	E1
Coffeine	Cardiaca	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Diazepam	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Diazepam - metaboliet: <i>Desmethyldiazepam</i>	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1

Algemeen overzicht TDM en toxicologische bepalingen - Apotheek Laboratorium Catharina Ziekenhuis

VERRICHTINGEN		ALGEMENE INFO				
Component	Bepalingsnaam	Bronscope element	Type assay	Type voorkeursmateriaal	Frequentie verrichting	Locatie waar activiteit wordt uitgevoerd (conform scope M329)
Diethyleenglycol	Alcoholenscreening lang (incl ethyleenglycol)	buiten scope	GC	volbloed (fluoride-oxalaat)	op aanvraag	E1
Digoxine	Dimension Serum/Plasma	KF.TDM.03	Immuno-assay	plasma (EDTA)	dagelijks	E1
Dosulepine	Antidepressants 1 t/m 4 LCMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Duloxetine	Antidepressants 1 t/m 4 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Escitalopram	Antidepressants 1 t/m 4 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Estazolam <i>(niet geïndiceerd, geen)</i>	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Ethanol	Alcoholenscreening kort (excl ethyleenglycol)	KF.TOX.01	GC	volbloed (fluoride-oxalaat)	op aanvraag	E1
Ethanol	Alcoholenscreening lang (incl ethyleenglycol)	KF.TOX.01	GC	volbloed (fluoride-oxalaat)	op aanvraag	E1
Ethosuximide	Anti-epileptica A mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	di en do	E1
Ethyleenglycol	Alcoholenscreening lang (incl ethyleenglycol)	KF.TOX.01	GC	volbloed (fluoride-oxalaat)	op aanvraag	E1
Everolimus	Immunosuppressiva mbv LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	volbloed (EDTA)	ma, wo en vrijdag	E1
Fenobarbital	Anti-epileptica A mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	di en do	E1
Fenytoïne	Anti-epileptica A mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	di en do	E1
Fenytoïne - metaboliet: <i>Fenytoïne vrije fractie</i>	Anti-epileptica A mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	ultrafiltraat	di en do	E1

Algemeen overzicht TDM en toxicologische bepalingen - Apotheek Laboratorium Catharina Ziekenhuis

VERRICHTINGEN		ALGEMENE INFO				
Component	Bepalingsnaam	Bronscope element	Type assay	Type voorkeursmateriaal	Frequentie verrichting	Locatie waar activiteit wordt uitgevoerd (conform scope M329)
Fenytoïne	Dimension Serum/Plasma	KF.TDM.03	Immuno-assay	plasma (EDTA)	dagelijks	E1
Flecaïnade	Cardiaca	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Flufenazine	Neuroleptica in serum of plasma mbv LC-MSMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA) of serum (stolbuis)	ma en wo	E1
Flunitrazepam	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Flunitrazepam - metaboliet: <i>7-Aminoflunitrazepam</i>	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Flunitrazepam - metaboliet: <i>Desmethylflunitrazepam</i>	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Fluoxetine	Psychofarmaca groep B mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op wo	E1
Fluoxetine - metaboliet: <i>Norfluoxetine</i>	Psychofarmaca groep B mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op wo	E1
Flupentixol	Neuroleptica in serum of plasma mbv LC-MSMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA) of serum (stolbuis)	ma en wo	E1
Flurazepam	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Flurazepam - metaboliet: <i>Desalkylflurazepam</i>	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Fluvoxamine	Psychofarmaca groep B mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op wo	E1
Gabapentine	Anti-epileptica A mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	di en do	E1
Gentamicine	Dimension Serum/Plasma	KF.TDM.03	Immuno-assay	plasma (EDTA)	dagelijks	E1

Algemeen overzicht TDM en toxicologische bepalingen - Apotheek Laboratorium Catharina Ziekenhuis

VERRICHTINGEN		ALGEMENE INFO				
Component	Bepalingsnaam	Bronscope element	Type assay	Type voorkeursmateriaal	Frequentie verrichting	Locatie waar activiteit wordt uitgevoerd (conform scope M329)
GHB	GHB in serum of urine	KF.TOX.01	GC	urine of stolbuis	1x per 2 weken op di (even weken)	E1
Haloperidol	Psychofarmaca groep B mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op wo	E1
Ibuprofen	Ibuprofen	buiten scope	H/UPLC	stolbuis	op aanvraag	E1
Imipramine	Psychofarmaca groep A mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	ma, wo en vrijdag	E1
Imipramine - metaboliët: <i>Desipramine</i>	Psychofarmaca groep A mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	ma, wo en vrijdag	E1
Isopropanol (=2-propanol)	Alcoholenscreening kort (excl ethyleenglycol)	KF.TOX.01	GC	volbloed (fluoride-oxalaat)	op aanvraag	E1
Isopropanol (=2-propanol)	Alcoholenscreening lang (incl ethyleenglycol)	KF.TOX.01	GC	volbloed (fluoride-oxalaat)	op aanvraag	E1
Lamotrigine	Anti-epileptica A mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	di en do	E1
Levetiracetam	Anti-epileptica A mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	di en do	E1
Levomepromazine	Neuroleptica in serum of plasma mbv LC-MSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA) of serum (stolbuis)	ma en wo	E1
Lithium	Lithium	KF.TDM.04	AAS	plasma (EDTA)	dagelijks	E1
Lormetazepam	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Medazepam <i>(niet geïndiceerd, geen</i>	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Methadon	Dimension Urine	KF.TOX.03	Immuno-assay	urine	dagelijks	E1

Algemeen overzicht TDM en toxicologische bepalingen - Apotheek Laboratorium Catharina Ziekenhuis

VERRICHTINGEN		ALGEMENE INFO				
Component	Bepalingsnaam	Bronscope element	Type assay	Type voorkeursmateriaal	Frequentie verrichting	Locatie waar activiteit wordt uitgevoerd (conform scope M329)
Methanol	Alcoholenscreening kort (excl ethyleenglycol)	KF.TOX.01	GC	volbloed (fluoride-oxalaat)	op aanvraag	E1
Methanol	Alcoholenscreening lang (incl ethyleenglycol)	KF.TOX.01	GC	volbloed (fluoride-oxalaat)	op aanvraag	E1
Methotrexaat	Dimension Serum/Plasma	KF.TDM.03	Immuno-assay	stolbuis	dagelijks	E1
Mianserine	Antidepressants 1 t/m 4 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Midazolam	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Midazolam - metaboliet: <i>Hydroxymidazolam</i>	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Milnacipran <i>(niet geïndiceerd, geen</i>	Antidepressants 1 t/m 4 LCMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Mirtazepine	Antidepressants 1 t/m 4 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Mirtazepine - metaboliet: <i>Desmethyilmirtazepine</i>	Antidepressants 1 t/m 4 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Moclobemide	Antidepressants 1 t/m 4 LCMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Nitrazepam	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Nitrazepam - metaboliet: <i>7-Aminonitrazepam</i>	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Nortriptyline	Psychofarmaca groep A mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	ma, wo en vrijdag	E1
Nortriptyline - metaboliet: <i>Z-10-hydroxy-nortroptyline</i>	Psychofarmaca groep A mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	ma, wo en vrijdag	E1

Algemeen overzicht TDM en toxicologische bepalingen - Apotheek Laboratorium Catharina Ziekenhuis

VERRICHTINGEN		ALGEMENE INFO				
Component	Bepalingsnaam	Bronscope element	Type assay	Type voorkeursmateriaal	Frequentie verrichting	Locatie waar activiteit wordt uitgevoerd (conform scope M329)
Olanzapine	Neuroleptica in serum of plasma mbv LC-MSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	stolbuis	ma en wo	E1
Olanzapine - metaboliet: <i>Desmethylolanzapine</i>	<i>Neuroleptica in serum of plasma mbv LC-MSMS</i>	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	ma en wo	E1
Opiaten	Dimension Urine	KF.TOX.03	Immuno-assay	urine	dagelijks	E1
Opipramol (niet geïndiceerd, geen)	Antidepressants 1 t/m 4 LCMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Oxazepam	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Oxcarbazepine (10-OH-carb.)	Anti-epileptica A mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	di en do	E1
Paliperidon (9-hydroxyrisperidon = 9-OH-risperidon)	Neuroleptica in serum of plasma mbv LC-MSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	ma en wo	E1
Paroxetine	Psychofarmaca groep B mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op wo	E1
Pipamperon	Neuroleptica in serum of plasma mbv LC-MSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA) of serum (stolbuis)	ma en wo	E1
Prazepam	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Pregabaline	Anti-epileptica A mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	di en do	E1
Procainamide	Dimension Serum/Plasma	buiten scope	Immuno-assay	plasma (EDTA) of serum (stolbuis)	dagelijks	E1
Procainamide - metaboliet: <i>N-acetylprocainamide (NAPA)</i>	Dimension Serum/Plasma	buiten scope	Immuno-assay	plasma (EDTA) of serum (stolbuis)	dagelijks	E1
Promethazine	Neuroleptica in serum of plasma mbv LC-MSMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA) of serum (stolbuis)	ma en wo	E1

Algemeen overzicht TDM en toxicologische bepalingen - Apotheek Laboratorium Catharina Ziekenhuis

VERRICHTINGEN		ALGEMENE INFO				
Component	Bepalingsnaam	Bronscope element	Type assay	Type voorkeursmateriaal	Frequentie verrichting	Locatie waar activiteit wordt uitgevoerd (conform scope M329)
Quetiapine	Neuroleptica in serum of plasma mbv LC-MSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA) of serum (stolbuis)	ma en wo	E1
Quetiapine - metaboliet: <i>Norquetiapine</i>	Neuroleptica in serum of plasma mbv LC-MSMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	ma en wo	E1
Reboxetine <i>(niet geïndiceerd, geen</i>	Antidepressants 1 t/m 4 LCMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Risperidon	Neuroleptica in serum of plasma mbv LC-MSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	ma en wo	E1
Salicylzuur / salicylaat	Salicylzuur	KF.TOX.06	UV	stolbuis	op aanvraag	E1
Sertindol	Neuroleptica in serum of plasma mbv LC-MSMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA) of serum (stolbuis)	ma en wo	E1
Sertraline	Antidepressants 1 t/m 4 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Sertraline - metaboliet: <i>Desmethylsertraline</i>	Antidepressants 1 t/m 4 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Sirolimus	Immunosuppressiva mbv LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	volbloed (EDTA)	ma, wo en vrijdag	E1
Sulpiride	Neuroleptica in serum of plasma mbv LC-MSMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA) of serum (stolbuis)	ma en wo	E1
Tacrolimus	Immunosuppressiva mbv LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	volbloed (EDTA)	ma, wo en vrijdag	E1
Temazepam (=3-OH-Diazepam)	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Tetrazepam <i>(niet geïndiceerd, geen</i>	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Theofylline	Dimension Serum/Plasma	KF.TDM.03	Immuno-assay	plasma (EDTA)	dagelijks	E1

Algemeen overzicht TDM en toxicologische bepalingen - Apotheek Laboratorium Catharina Ziekenhuis

VERRICHTINGEN		ALGEMENE INFO				
Component	Bepalingsnaam	Bronscope element	Type assay	Type voorkeursmateriaal	Frequentie verrichting	Locatie waar activiteit wordt uitgevoerd (conform scope M329)
Thiocyanaat	Thiocyanaat	buiten scope	UV		op aanvraag	E1
Tobramycine	Dimension Serum/Plasma	KF.TDM.03	Immuno-assay	plasma (EDTA)	dagelijks	E1
Topiramaat	Anti-epileptica A mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	di en do	E1
Toxicologische LC-MS/MS screening	Toxicologische screening mbc LC-MS/MS	buiten scope	LC-MS/MS	volbloed (EDTA)	op aanvraag	E1
Trazodon	Antidepressants 1 t/m 4 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Trazodon (back-up Antidepressants)	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Triazolam (niet geïndiceerd, geen)	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Triazolam - metaboliet: Hydroxytriazolam	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Valproïnezuur	Anti-epileptica A mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	di en do	E1
Valproïnezuur vrije fractie	Anti-epileptica A mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	ultrafiltraat	di en do	E1
Valproïnezuur	Dimension Serum/Plasma	KF.TDM.03	Immuno-assay	plasma (EDTA)	dagelijks	E1
Vancomycine	Dimension Serum/Plasma	KF.TDM.03	Immuno-assay	plasma (EDTA)	dagelijks	E1
Venlafaxine	Psychofarmaca groep A mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	ma, wo en vrijdag	E1
Venlafaxine - metaboliet: Desmethylvenlafaxine	Psychofarmaca groep A mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	ma, wo en vrijdag	E1

Algemeen overzicht TDM en toxicologische bepalingen - Apotheek Laboratorium Catharina Ziekenhuis

VERRICHTINGEN		ALGEMENE INFO				
Component	Bepalingsnaam	Bronscope element	Type assay	Type voorkeursmateriaal	Frequentie verrichting	Locatie waar activiteit wordt uitgevoerd (conform scope M329)
Vigabatrine	Anti-epileptica A mbv LCMSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	di en do	E1
Voriconazol	Voriconazol	KF.TDM.01	H/UPLC	plasma (EDTA)	di en vrij	E1
XTC (ecstasy)	Dimension Urine	KF.TOX.03	Immuno-assay	urine	dagelijks	E1
Zaleplon <i>(niet geïndiceerd, geen</i>	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Zolpidem	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Zopiclon	Benzodiazepines 1 & 2 LCMS	buiten scope	LC-MS/MS	plasma (EDTA)	1x per week op do	E1
Zuclopentixol	Neuroleptica in serum of plasma mbv LC-MSMS	KF.TDM.02	LC-MS/MS	plasma (EDTA) of serum (stolbuis)	ma en wo	E1